●主な特長の詳細

1. 小型軽量ながら防塵防滴性能を有する、全域 F2.8 大口径超広角ズームの機動性

フォーサーズシステムの超広角ズームレンズ「ZUIKO DIGITAL ED 7-14mm F4」の高い性能をそのままに、小型軽量化を図りながらF2.8の明るさを達成しました。明るい開放絞り値F2.8により、今までより1段速いシャッタースピードが使え、OM-Dシリーズのカメラの強力な手ぶれ補正機構との組み合わせで手持ちの撮影シーンが広がります。

ミラーレス機ならではのフランジバックの短さを生かした設計により、大口径でありながら、圧倒的な小型軽量を可能にしました。フルサイズ機と同じ画角、同じ開放絞り値のレンズと比較すると、約 6 割の重さに収めており、抜群の機動性を誇ります。

また、11 箇所の密封シーリングがほこりや水滴の侵入を強固にガードする防塵防滴構造を採用し、「OM-D E-M1」/「E-M5 Mark II」など防塵防滴ボディーとの組合せで厳しい撮影環境にも対応できます。

本レンズと「M.ZUIKO PRO」カテゴリーの「M.ZUIKO DIGITAL ED 12-40mm F2.8 PRO」、「M.ZUIKO DIGITAL ED 40-150mm F2.8 PRO」と 3 本の大口径 F2.8 ズームレンズがそろったことで、フルサイズの一眼レフカメラと同じ画角・開放絞り値のレンズ 3 本を加えた総重量を比較すると約半分の重さとなり、大きな機材を携行できないような撮影環境で圧倒的な機動力を発揮します。

2. 中心から周辺までシャープな描写を、絞り開放から可能にする圧倒的な光学性能

開放絞り値を使いながら周辺まで綺麗に解像力が要求されるシーン、例えば夜景や星景の撮影で抜群の高画質を可能にする光学性能を持っています。

小型軽量化を保ち、かつ大口径 F2.8 の開放絞りでの光学性能を高めるため、DSA レンズ※2、スーパーED レンズ、ED レンズ、EDA レンズ※3、HR レンズなど特殊レンズを贅沢に使用しています。それによって、色収差を抑え、フラットな像面と、点像の描写力を確保しています。また、中心から周辺まで光量落ちのない光学性能も併せ持っています。

ゴーストやフレアの発生を極限まで軽減する ZERO（Zuiko Extra-low Reflection Optical）コーティングを有効に使用する事で、逆光にも強いレンズになっています。特に前玉の大口径レンズについてはコーティングを最適化することにより、（円形）ゴーストの発生を大幅に抑えています。

本レンズの優れた光学性能は、「OM-D E-M5 Mark II」の 40M ハイレゾショットでより際立ちます。

3. レンズ先端 7.5cm まで寄れるプロシリーズ共通の近接能力

最短撮影距離は 20cm（レンズ先端から約 7.5cm）で、最大撮影倍率は 0.12 倍（35mm 判換算 0.24 倍）となります。背景を生かしながらの寄りの写真という超広角レンズならではの作画ができます。

●その他の特長

1. AF 撮影から瞬時に MF 撮影へ切り替えて置きピンもできる「マニュアルフォーカス（MF）クラッチ機構」を搭載。
2. レンズにファンクションボタン「L-Fn」を搭載。“AF 停止”をはじめ、カメラボディのカスタム設定に応じた機能の割付が可能。
3. 固定式レンズフードを搭載。レンズ前玉の位置がテレ端では奥に、ワイド端では前に移動することで、レンズに侵入する不要な光を効果的にカットします。素材には敢えてプラスチックを採用して、耐衝撃性を確保し、フードの変形によるケラレを防ぎます。

※2 大偏肉両面非球面レンズ（**D**ual **S**uper **A**spherical）

※3 特殊低分散非球面レンズ（**E**xtra-low **D**ispersion **A**spheric）

●別売関連製品

レンズキャップ　LC-79 （同梱品）

「M.ZUIKO DIGITAL ED 7-14mm F2.8 PRO」専用のレンズキャップ。かぶせ式のレンズキャップにロック機構がついています。

レンズキャップ　LC-79

レンズケース LSC-0914 （同梱品）

3 層構造でレンズを保護する、巾着タイプのレンズケース。

カメラバック　CBG-10

「M.ZUIKO PRO」レンズの大口径 F2.8 ズームレンズ 3 本と OM-D E-M1（または OM-D E-M5 MarkⅡ）とのセットをコンパクトに収納することが可能です。

防水レンズポート　PPO-E04

「OM-D E-M1」用防水プロテクター　PT-EP11／「OM-D E-M5」用防水プロテクター　PT-EP08 と組み合わせて、超広角ズームレンズを使った水中撮影が楽しめます。

防水ポートアダプター　PAD-EP08

防水レンズポートを取り付けるための防水ポートアダプターです。

防水延長リング　PER-E01

「M.ZUIKO DIGITAL ED 7-14mm F2.8 PRO」を使う際に必要な防水延長リングです。

ズームギア　PPZR-EP06

「M.ZUIKO DIGITAL ED 7-14mm F2.8 PRO」を防水プロテクターでズーミングを行えるようにするズーム用のギアです。

「M.ZUIKO DIGITAL ED 7-14mm F2.8 PRO」に「E-M1」「PT-EP11」
「PPO-E04」「PAD-EP08」「PER-E01」「PPZR-EP06」を装着したイメージ

●別売関連製品の概要

製品名	希望小売価格	発売時期
レンズキャップ LC-79	2,000 円 （税込み 2,160 円）	2015 年 6 月下旬
レンズケース LSC-0914	3,500 円 （税込み 3,780 円）	発売中
カメラバック CBG-10	30,000 円 （税込み 32,400 円）	
防水レンズポート PPO-E04	118,000 円 （税込み 127,440 円）	
防水プロテクター PT-EP11（E-M1 用）	119,000 円 （税込み 128,520 円）	
防水プロテクター PT-EP08（E-M5 用）	107,000 円 （税込み 115,560 円）	
防水ポートアダプター PAD-EP08	17,000 円 （税込み 18,360 円）	
防水延長リング PER-E01	16,000 円 （税込み 17,280 円）	
ズームギア PPZR-EP06（7-14mmPRO 用）	10,000 円 （税込み 10,800 円）	2015 年 6 月下旬

●「M.ZUIKO DIGITAL ED 7-14mm F2.8 PRO」仕様

焦点距離 35mm 判換算	7-14mm 14-28mm 相当
レンズ構成	11 群 14 枚 （EDA レンズ 2 枚、DSA レンズ 1 枚、非球面レンズ 1 枚、スーパーED レンズ 3 枚、ED レンズ 1 枚、HR レンズ 2 枚）
防滴処理	防塵防滴機構
画角	114°- 75°
最短撮影距離	0.2m
最大撮影倍率 35mm 判換算	0.12 倍 0.24 倍相当
最近接撮影範囲	144 x 108 mm
絞り羽枚数	7 枚（円形絞り）
最大口径比	F2.8
最小口径比	F22
大きさ 最大径×全長	φ78.9x105.8mm
質量	534g
同梱品	レンズキャップ（LC-79）、レンズリアキャップ（LR-2）、レンズケース（LSC-0914）、取扱説明書、保証書

※仕様については、予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。